Index of Claims

Application No.

09/944,500

Examiner

Juan A. Torres

Applicant(s)

HARTWELL, DAVID W.

Art Unit

2631

√ 	Rejected
1	Rejected

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal A 0

Objected

The color of th	Cla	aim	Γ.				Dat	_			\neg		aim	Γ			Date				1	C	aim		
1 √ 101 2 √ 102 3 √ 103 4 √ 55 5 √ 104 5 √ 105 6 √ 55 56 106 7 √ 107 8 √ 58 9 100 60 101 60 100 101 60 110 11 111 111 12 62 112 13 64 111 14 64 111 15 65 65 17 18 64 17 18 64 17 18 66 17 116 67 17 117 121 17 121 121 17 121 121 17 122 122	— <u>"</u>		-	Γ		r `	T	Ť		П	\dashv	-				T		_	\neg	Т		- 01	a 1111	-	\neg
1 V	Final	Original	11-16-04								4	Final	Original								E*	Final	Original		
S2		1	J	-				\vdash		\vdash	\dashv			\vdash	-		\dashv	\dashv	+	╁				-+	+
3 4 4 7 54 103 103 104 5 6 6 105 6 6 7 7 7 7 7						 		t	<u> </u>	1	-			\vdash	+	\vdash		-+	+	+		<u> </u>		\vdash	+
4			_				\vdash	1-			=			\vdash	-	+	\vdash	-+		+-		<u> </u>		$\vdash \vdash$	+
S V S S S S S S S S						_	\vdash	1			\dashv	-		\vdash	+	Н	\dashv	+	+	+	1	-			+
6 V	\vdash							H		H		-				Н		\dashv	+	+				-+	+
107 8 4 108 59 109 109 110 111 111 112 62 1112 113 114 115 65 66 115 116 117 118 68 68 119 119 119 119 119 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 125 125 125 126 126 126 126 127 128 129 129 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 137 138 138 139 139 139 140 141 1							-	1		\vdash	\dashv				+	\vdash	\vdash	+	+	+	5 4	 		\vdash	+
S				H			1	1			\dashv				\dashv	t		\top	_	+-				\vdash	+
9						-	\vdash	1		H	\exists	-		\vdash	_	П		$\neg +$		┪	1			\vdash	+
10			\vdash							 	_				-	M		_	\top	+	1			\vdash	十
11 12 62 111 112 112 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 114 115 66 63 113 114 115 66 66 115 115 116 66 116 115 116 66 117 118 68 118 119 119 119 119 119 119 120 119 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133			<u> </u>								\exists						\Box	\top	十	\top	1				十
12		11	Г					Г							1			1	十	1	1				+
13		12	Г								7					П		\top	_						7
14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 119 19 69 119 20 71 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 132 33 33 83 133 34 84 134 33 132 32 33 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 <td< td=""><td></td><td>13</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td>-</td><td></td><td></td><td>1</td><td>\Box</td><td></td><td>\top</td><td></td><td>\top</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>T</td></td<>		13									T	-			1	\Box		\top		\top	1				T
15		14				Г				П	П.		64		1	Ħ									T
17		15											65							1					T
18 19 68 118 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 126 27 77 127 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 37 87 137 138 39 89 139 139 40 90 140 90 140 41 91 141 141 42 92 142 142 93 143 144 144 44 94 144 144 45 95																							116		T
19													67		T]		117		
20 70 120 121 121 121 121 122 122 123 123 123 123 124 124 125 125 126 125 126 126 127 127 127 128 129 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133 134 134 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 139 140 141																									
21 71 121 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 128 127 128 127 128 129 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 136 136 136 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149													69							T					
22 3 122 123 123 124 123 124 125 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 128 128 128 129 129 130 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 135 136 136			_																						П
23 73 123 124 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 137 137 138 139 139 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 148 149 149 149 1449 1449 1449 1449 1449 1449 1449 1449 1449 1449 1449 1449 1449 1449 1449 1449 1449							_	_													1				
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 97 148 48 98 148 49 149						L_	_														. *				
25 75 125 126 27 76 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 136 135 135 136 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			_							Ш		<u> </u>			1	Ш			┸	<u> </u>					
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 81 130 31 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 94 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			_			_	L			\sqcup	<u></u>	0		$oxed{oxed}$	<u> </u>										
27 28 77 127 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			<u> </u>	Ш		_	<u> </u>	┖		Ш						Ш		_							\perp
28 78 128 29 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149			<u> </u>	_				<u> </u>			·	`		<u> </u>			_								╧
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 37 88 86 37 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			_	_			<u> </u>	┖	<u> </u>	\sqcup				\sqcup		1-1	_	_							\perp
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 48 98 148 49 99 149			ļ	_			<u> </u>		<u> </u>	L	-4∵			Щ.	\perp	.	\dashv	_	\bot						_
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 149			_				<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash				 		_		_		4					4
32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 148 49 149			_	Ш			-	-	_					 	-			_	_	-					4
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149			_	H			_	├	-	\vdash	_			 	-	1		_	_	┿-				\perp	+
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149			_				 	<u> </u>	\vdash	\vdash	-1	. —			+	\vdash	\dashv			-					4
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	<u> </u>		⊢	Н		_		⊢	├	\vdash	-				+	Н	\dashv	-		-	ļ	<u> </u>			-
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	\vdash		_	H			 	\vdash	⊢	\vdash		<i>-</i> -		├	+	H	\dashv	-		+-	ł				+
37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		├				⊢	⊢	├	\vdash	-1	-		-		-	\dashv	+		+					+
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	\vdash		├─	$\vdash \vdash$		\vdash	\vdash	\vdash	├	┝	-			\vdash	+	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	, *	-		-+	+
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		-	\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv			$\vdash\vdash$	+	\vdash	\dashv	\dashv	+-	╁	1	<u> </u>		-	+
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	+-	$\vdash \vdash$	\dashv		_	 	+-	\vdash		+	+	+	1.	<u> </u>		-	+
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			┝	Н	_	-	\vdash	\vdash	┼─	╁┼┼	\dashv			\vdash	+	1		-+	+	+-	ł	<u> </u>			+
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		t	H			1	 	+	\vdash	\dashv	-		 -	+-	\vdash		+	+	+	1	-		-+	+
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	H			Ι-	 	 	\vdash	\dashv			- -	+	\vdash	\vdash	+	+	+	1			+	+
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			-	Н		-	\vdash	\vdash	 	\vdash	\dashv	\perp		\vdash	╁╌	\vdash		+	+	+					+
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				H			 	 		\vdash	\dashv			- -	+	\vdash		\dashv	\pm	+	1	 -		\vdash	+
46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	Н			 	\vdash	 	\vdash	1				+-	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	1 1	-	145	\vdash	+
47 97 48 98 49 99			T	М	_	_		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv			\vdash	+	\vdash	\dashv	\dashv	\top	+	1				+
48 98 49 99									\vdash	\Box	7		97	- -	+-	\vdash		十		\dagger	1		147	\vdash	+
49 99 149				П					Г					-	+	П		\dashv	\top	T	1			\vdash	十
		49	Г	П										\sqcap	1	П		\dashv	\top	T				\vdash	十
		50					Г	П		\Box	┨.		100	\sqcap	1	П		\dashv	\top	\top	1		150		+

Cla	aim	Γ			[Date	 e			
		<u> </u>	Γ							
Final	Original							l		
ᇤ	rig									
								ľ		
	101							\vdash		П
	102							\vdash		
	103									
	104									
	105									
	106				Г					П
	107									
	108									
	109									П
	110									П
	111									
	112		L							
	112 113									
	114 115									
	115	\Box			L		L			
	116									
	117	<u> </u>			Ĺ	L				
	118									
	119									
	120 121									
	121									
	122					<u> </u>				
	122 123 124			<u>L</u>						Щ
	124	_		L						Ц
	125 126 127		_	_	_					Щ
	126	<u> </u>		_			L			Ш
	127			<u> </u>	_			_		Ш
	128 129					_	_		_	Щ
	129	_	_		_			_		
	130				_		_			
	131			<u> </u>	<u> </u>					
	132	_	_		<u> </u>				_	
	133				<u> </u>					
	134			<u> </u>	-	_	_	_	_	_
	135				H	_	_	_		
	136 137		_		\vdash	_	_	_	_	
	138	<u> </u>	-	_	├	_	_	_	_	
	139	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	 		\vdash
	140		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
	141	┢	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	 	-	$\vdash \vdash$
	142	 	-	\vdash	\vdash	ļ	├─-	 	-	
	143	_	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash		-	-
	144	\vdash	\vdash	 	-		-	-	\vdash	Н
	145	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	 	-	\dashv
	146		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 		\dashv
	147	\vdash	\vdash	_	\vdash		\vdash	_	\vdash	\dashv
	148	\vdash	\vdash	 	\vdash				_	Н
	149	\vdash	 		-			-	\vdash	\vdash
	150		\vdash	 	\vdash	\vdash	-	├	Н	$\vdash \vdash$
	130	Ц.,	Щ.	L	Щ.	Щ.	L			لـــا